

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | | |
|------------------------------|--------------------------|---------------|
| Isopropanol p.A. | Kat.Nr./Cat.No. : | 45629 |
| Isopropanol analytical grade | Lot/ Contr.No. : | 240900 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|---------------------------------|---|---------------------------|
| Summenformel formula | | C ₃ H ₈ O | |
| Molekulargewicht molecular weight | | 60.1 | |
| Aussehen appearance | | klare, farblose Flüssigkeit clear, colourless liquid | entspricht corresponds |
| Gehalt (%) assay | GC | min. 99.7 | 99.90 |
| Dichte (g/ ml) density | 20 °C | 0.784 – 0.788 | entspricht corresponds |
| Brechungsindex refractive index | | 1.377 – 1.378 | 1.377 |
| Identität identity | IR | entspricht corresponds | entspricht corresponds |
| Wasser (%) water | KF | max. 0.1 | max. 0.1 |
| Freie Säure (ppm) free acid | als/ as CH ₃ COOH | max. 20 | max. 20 |
| Abdampfrückstand (ppm) residue on evaporation | | max. 10 | max. 10 |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 31.08.2029 |
| Lagerung (°C) storage | | | +15 bis/ to +30 |

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
 We do not guarantee that the product can be used for a special application.
 This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 17.10.2024

Dr. Judith Koch

Daniela Lux-Helmstetter

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
 This report has been computer generated and does not contain a signature.